

Carola Vallini*

Spiaggiamenti di Tartaruga comune *Caretta caretta* (L., 1758) sulle spiagge dei Lidi ferraresi (mare Adriatico settentrionale) Anni 1996-1997

Riassunto - Vengono qui riportati i dati raccolti nel corso degli anni 1996 e 1997 dal Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara e dal gruppo "S.O.S. Tartarughe" di Legambiente di Comacchio, riguardanti gli spiaggiamenti di 12 esemplari di *Caretta caretta* trovati morti a causa di speronamenti, di reti o per cause ignote.

Parole chiave: *Caretta caretta*, spiaggiamenti, mare Adriatico settentrionale.

Abstracts - Strandings of common Turtle *Caretta caretta* (L., 1758) along the Italian coasts of the Northern Adriatic Sea during the years 1996 - 1997.

The present report describes 12 strandings of *Caretta caretta* recorded by the Museum of Natural History of Ferrara and by the group "S.O.S. Tartarughe" of Legambiente of Comacchio, in the years 1996 and 1997. Deaths of the animals were due to boat ramming, drowning by entanglement or unknown causes.

Key words. *Caretta caretta*, strandings, Northern Adriatic Sea.

Introduzione

La presente nota riporta i dati relativi alle segnalazioni pervenutemi tra l'agosto 1996 e il novembre 1997, attraverso la sezione Legambiente di Comacchio e il Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara, riguardanti 12 spiaggiamenti di tartarughe marine *Caretta caretta*. Gli animali sono stati ritrovati morti da turisti o dai gestori degli stabilimenti balneari che ne indicavano la presenza agli Enti di cui sopra attraverso le Guardie Forestali o le Capitanerie di Porto. Il litorale interessato è quello immediatamente a sud del ventaglio deltizio del fiume Po, lungo le coste alto-adriatiche. La letteratura presente sull'argomento non permette di formulare ipotesi sulla consistenza numerica della specie esistente in alto Adriatico (Argano *et al.*, 1992; Lazar & Turtkovic, 1995); si rende quindi necessaria l'esigenza di "sfruttare" tutti i dati, pur minimi, ricavabili dagli spiaggiamenti (dati morfometrici).

* Centro Studi Cetacei della Società Italiana di Scienze Naturali, Museo Civico di Storia Naturale, via De Pisis, 24, 44100 Ferrara. Tel 0532-203381; e-mail: vallinic@box4.tin.it

eventuale presenza di marcature ecc.) ai fini di formulare una opportuna banca dati che consenta di poter attuare un adeguato programma gestionale.

Materiali e metodi

Una volta giunta la segnalazione dello spiaggiamento, si è intervenuti recuperando l'animale. Quando possibile l'animale è stato misurato, pesato, fotografato e sepolto in un'area destinata a questo scopo in cui è dunque possibile il successivo recupero di parti scheletriche. Alcuni degli esemplari sono stati preparati per il recupero di materiale osteologico e sepolti in una rete di plastica a maglia fine. Non sono state effettuate necroscopie ma in due casi è stato recuperato il contenuto intestinale. Di tre esemplari non è stato possibile rilevare alcun dato in quanto la carcassa è stata rubata la notte seguente alla segnalazione.

Elenco degli spiaggiamenti

1996:

13 agosto - maschio: 70 kg ca.: esemplare spiaggiato al Lido delle Nazioni in corrispondenza dell'Hotel "Le Nazioni", con amo e lenza da tonno in bocca. La carcassa è stata sepolta in spiaggia, da dove è stata disseppellita e rubata durante la notte.

20 agosto - lungh. 80 cm ca.: spiaggiato al Lido di Volano. In cattivissimo stato di conservazione. Predisposto per la raccolta del materiale scheletrico.

28 agosto - spiaggiato al Lido degli Estensi (Bagno Blue Moon). Carcassa rubata.

7 settembre - lungh. 100 cm ca., largh. 60 cm: spiaggiato al Lido di Volano (Bagno Marina).

9 settembre - maschio: lungh. 70 cm, largh. 50 cm ca.: spiaggiato al Lido di Volano. Ottimo stato di conservazione, presentava ferite alla testa e agli occhi. Predisposto per la scheletrizzazione.

20 settembre - spiaggiato al Lido degli Scacchi (Bagno Vascello D'oro). Scudo e piastrone molto rovinati, in avanzato stato di putrefazione, con leggere cicatrici alle pinne anteriori.

1997:

8 luglio - 50 kg, lungh. 65 cm ca.: ripescato morto nelle acque antistanti il molo di Porto Garibaldi. Morte risalente a circa 2 o 3 giorni prima probabilmente dovuta a trauma subito da un'imbarcazione.

13 luglio - spiaggiato al Lido di Pomposa (Camping Vigna sul Mar).

20 agosto - lungh. 82 cm; largh 53 cm: spiaggiato al Lido di Spina (Bagno Virna). In pessimo stato di conservazione.

21 settembre - lungh. 56 cm, largh. 45 cm: spiaggiato al Lido di Spina, (Bagno Campo del Sole). In moderata decomposizione.

1 novembre - lungh. 98 cm; largh. 85 cm: spiaggiato al molo del Lido degli Estensi. In moderata decomposizione; presentava ferite alle pinne anteriori e alla testa, causate presumibilmente da una rete da pesca. Rubato durante la notte.

Nel mese di luglio 1997 è stato segnalato un ulteriore spiaggiamento al Lido di Volano, di cui però non si ha alcun dato.

Risultati e discussione

Dall'analisi dei rendiconti degli spiaggiamenti, si ricavano solo scarse informazioni. Nei due anni oggetto della presente nota nel tratto di costa interessato si è riscontrata una scarsa coscienza dell'importanza degli spiaggiamenti. Per questo, in collaborazione con altri Enti del Centro Studi Cetacei che operano in queste zone e facendo capo alla Fondazione Cetacea di Riccione come Referente Regionale, si sta attuando un organico programma gestionale di lavoro, anche ai fini di una più capillare sensibilizzazione, specialmente presso gli operatori del settore pesca (gli animali infatti possono restare impigliati nelle reti o venire uccisi perché d'intralcio nelle operazioni di pesca). In ultima analisi l'aver constatato il furto di alcune carcasse induce a riflettere sull'eventualità che sia purtroppo ancora vivo un piccolo mercato clandestino di carapaci e/o di oggetti ricavabili, come del resto denunciato da un giornale locale e come già è stato ipotizzato sia per le coste ferraresi (Passarella, 1987) sia per il Mediterraneo (Argano *et al.*, 1992). Il fine ultimo è allora quello di una maggior sensibilizzazione dell'opinione pubblica, con la speranza di renderla ancor più consapevole di un patrimonio faunistico da tutelare.

Ringraziamenti

Desidero ringraziare la sezione Legambiente di Comacchio, nel Presidente Marino Rizzati; la Cooperativa Brodolini, che con efficienza garantisce i trasporti degli animali; il Museo Civico di Storia Naturale di Ferrara (MCSN); le Capitanerie di Porto e le Guardie Forestali; la Fondazione Cetacea di Riccione (FC).

Bibliografia

- Argano R., Basso R., Cocco M., Gerosa G., 1992 - Nuovi dati sugli spostamenti di Tartaruga marina comune (*Caretta caretta*) in Mediterraneo. Boll. Mus. Ist. Biol. Univ. Genova, 56-57: 137-163.
- Lazar B., & Turtković N., 1995 - Marine turtles in the eastern part of the Adriatic sea. Natura Croatica, 4 (1): 55-74.
- Passarella M., 1987 - Tartarughe marine lungo le coste ferraresi. In: Amministrazione Provinciale di Ferrara (a cura di): Caccia Pesca Territorio. Notiziario d'informazione dell'Assessorato alla caccia e pesca - Numero unico.